

## Sevrene® 3000-50A

Thermoplastic Elastomer

Vi-Chem Corporation

### Описание материалов:

Sevrene® 3000-50A is a Thermoplastic Elastomer (TPE) material. It is available in North America for coextrusion, extrusion, or injection molding.

Primary attribute of Sevrene® 3000-50A: Good Weather Resistance.

Typical applications include:

Automotive

Consumer Goods

Industrial Applications

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде		
Используется	Детали интерьера автомобиля		
	Автомобильная крышка под капот		
	Потребительские приложения		
	Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокструзия		
	Экструзия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	50		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8.50	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	4.50	MPa	
100% Strain	1.80	MPa	
300% Strain	2.60	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	700	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	19.0	kN/m	ASTM D624
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (70°C, 1008 hr)	9.0	%	ASTM D573

Изменение максимального удлинения в воздухе (70°C, 1008 hr)	0.20	%	ASTM D573
Изменение твердости дюрометра в воздухе (Shore A, 70°C, 1008 hr)	4.0		ASTM D573
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-60.0	°C	ASTM D1043

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

